

Revisão Análise e Projeto de Sistemas I

Atividades de Aprendizagem e Avaliação

Aluno: Ulisses Meotti RA: a2460882

Use esta cor no seu texto

Questões

1) Complete

- a) O levantamento de requisitos objetiva **levantar quais serão as funcionalidades do sistema e sob quais restrições elas serão executadas.**
- b) Os stakeholders são **as pessoas ou companhias que podem ser afetados pelo desempenho do projeto.**
- c) O documento de requisitos estabelece **o corpo de funcionalidades de um sistema deve percorrer e descreve os atributos de qualidade que precisam ser suportados,**
- d) O ESCOPO do sistema compreende **os limites que o sistema irá funcionar.**
- e) RF e RNF são abreviações para **requisitos funcionais e requisitos não funcionais**
- f) Requisitos refletem **as funcionalidades do sistema que devem possuir uma restrição que deve satisfazer a necessidade do usuário.**
- g) Requisitos de usuário são **requisitos de mais alto nível usualmente em linguagem natural sem o aprofundamento.**
- h) Requisitos de Sistema são **escritos normalmente por desenvolvedores desmembrando muitas vezes os requisitos do usuário em diversos requisitos que o sistema deve apresentar.**
- i) Cada requisito de usuário pode ser mapeado em **um conjunto de requisitos de sistema.**
- j) Requisitos funcionais são as **principais funcionalidades que um sistema vai obter.**
- k) Requisitos não funcionais são **a descrição geral dos demais requisitos que limitam opções de desenvolvimento do sistema.**
- l) Requisitos funcionais descrevem o que se espera que o software faça, sem a **descrição técnica do que será feito.**
- m) A análise de requisitos se concentra em **análise e confirmação dos principais interessados no projeto.**
- n) Operações CRUD devem ser registradas em **um caso de uso pois é um requisito funcional.**

2) Considerando o vídeo no link “Requisito Funcional x Não Funcional”, complete

- a) Armazenar e trafegar dados criptografados é um requisito.... não funcional
 - b) Realizar o cadastro de clientes é um requisito....funcional
 - c) Teste de carga está relacionado com requisitos....não funcional
- 3) Considerando o vídeo no link “Regras de Negócio”, complete
- a) Uma regra de negócio é um requisito de domínio de aplicação
 - b) Requisitos funcionais podem possuir restrições definidas por regras de negócio
 - c) RN é abreviatura de Regra de Negócio
 - d) Cada caso de uso deve referenciar pelo menos 1 requisito funcional
 - e) Todo requisito funcional deve estar referenciado em pelo menos 1 caso de uso